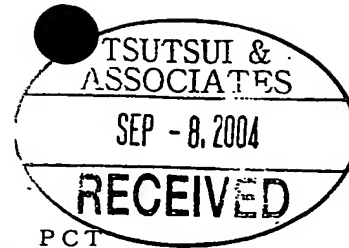


発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関)

特許協力条約



出願人代理人
筒井大和

あて名

〒 160-0023
東京都新宿区西新宿 8 丁目 1 番 1 号
アゼリアビル 3 階 筒井国際特許事務所

様

PCT
国際予備審査機関の見解書
(法第 13 条)
[PCT 規則 66]

発送日
(日.月.年)

07. 9. 2004

出願人又は代理人
の書類記号 FP-5450

応答期間
上記発送日から 2 月以内

国際出願番号
PCT/JPO3/16118

国際出願日
(日.月.年) 16. 12. 2003

優先日
(日.月.年) 17. 12. 2002

国際特許分類 (IPC) Int. Cl. B60S1/38

出願人 (氏名又は名称)
株式会社ミツバ

- ☐ 国際調査機関の作成した見解書は、国際予備審査機関の見解書と ☐ みなされる。
☐ みなされない。
- この 1 回目の見解書は、次の内容を含む。
 - ☒ 第 I 欄 見解の基礎
 - ☐ 第 II 欄 優先権
 - ☐ 第 III 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
 - ☐ 第 IV 欄 発明の単一性の欠如
 - ☒ 第 V 欄 法第 13 条 (PCT 規則 66.2(a)(ii)) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明
 - ☐ 第 VI 欄 ある種の引用文献
 - ☐ 第 VII 欄 国際出願の不備
 - ☐ 第 VIII 欄 国際出願に対する意見
- 出願人は、この見解書に回答することが求められる。
いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第 13 条 (PCT 規則 66.2(e)) に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。
どのように? 法第 13 条 (PCT 規則 66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第 62 条 (PCT 規則 66.8 及び 66.9) を参照すること。
なお 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第 61 条の 2 (PCT 規則 66.4) を参照すること。補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT 規則 66.4 の 2 を参照すること。審査官との非公式の連絡については、PCT 規則 66.6 を参照すること。
回答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。
- 特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第 2 章) 作成の最終期限は、PCT 規則 69.2 の規定により 17. 04. 2005 である。

名称及びあて先
日本国特許庁 (IPEA/JP)
郵便番号 100-8915
東京都千代田区霞が関三丁目 4 番 3 号

特許庁審査官 (権限のある職員).
三澤 哲也

3Q 3216

電話番号 03-3581-1101 内線 3379

第 I 欄 見解の基礎

1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。

☐ この見解書は、_____ 語による翻訳文を基礎とした。

それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。

☐ PCT 規則 12.3 及び 23.1(b) による国際調査

☐ PCT 規則 12.4 による国際公開

☐ PCT 規則 55.2 又は 55.3 による国際予備審査

2. この見解書は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第 6 条 (PCT 14 条) の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この見解書において「出願時」とする。)

☒ 出願時の国際出願書類

☐ 明細書

第 _____ ページ、出願時に提出されたもの

第 _____ ページ、

付けで国際予備審査機関が受理したもの

第 _____ ページ、

付けで国際予備審査機関が受理したもの

☐ 請求の範囲

第 _____ 項、出願時に提出されたもの

第 _____ 項、PCT 19 条の規定に基づき補正されたもの

第 _____ 項、

付けで国際予備審査機関が受理したもの

第 _____ 項、

付けで国際予備審査機関が受理したもの

☐ 図面

第 _____ ページ/図、出願時に提出されたもの

第 _____ ページ/図、

付けで国際予備審査機関が受理したもの

第 _____ ページ/図、

付けで国際予備審査機関が受理したもの

☐ 配列表又は関連するテーブル

配列表に関する補充欄を参照すること。

3. ☐ 補正により、下記の書類が削除された。

☐ 明細書 第 _____ ページ

☐ 請求の範囲 第 _____ 項

☐ 図面 第 _____ ページ/図

☐ 配列表 (具体的に記載すること)

☐ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること)

4. ☐ この見解書は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT 規則 70.2(c))

☐ 明細書 第 _____ ページ

☐ 請求の範囲 第 _____ 項

☐ 図面 第 _____ ページ/図

☐ 配列表 (具体的に記載すること)

☐ 配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること)

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第13条（PCT規則66.2(a)(ii)）に定める見解、それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲	1-7	有
	請求の範囲		無
進歩性 (IS)	請求の範囲		有
	請求の範囲	1-7	無
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1-7	有
	請求の範囲		無

2. 文献及び説明

文献1: JP 10-006932 A (市光工業株式会社)

1998.01.13

文献2: JP 01-195161 A (タムワースプラスティックスリミテッド)

1989.08.07

文献3: JP 03-018294 Y2 (市光工業株式会社)

1991.04.17

請求の範囲1に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1により、進歩性を有しない。

文献1に記載の「第2部材92、93」及び「第1部材91」は、請求の範囲1に係る発明の「保持駒」及び「棒状ばね部材」にそれぞれ相当する。

ここで、ワイパブレードに過大な曲げ力が作用し得ることは、当業者にとって従来周知の事項であることから（例えば、国際調査報告で引用された文献3の第4図等参照）、文献1に記載の「突き当たり面923、933」を、過大変形制限手段として用いることは、当業者が容易になし得たことである。

請求の範囲2に係る発明は、文献1により、進歩性を有しない。

文献1に記載の「突き当たり面923、933」を、干渉部として用いることは、当業者が容易になし得たことである。

請求の範囲3及び4に係る発明は、文献1及び国際調査報告で引用された文献2により、進歩性を有しない。

文献2には、スパイン13のそれぞれの溝20に設けられ、当接面76の間に挟みこまれるストリップ65、67が記載されていると認められる（第10ページ右下欄第4行-第11ページ右上欄第1行及び図24-図25等参照）。

文献1に記載のワイパブレードにおいて、「保持駒」の間に挟みこまれる複数の変形規制ブロックを有するようにすることは、文献2に記載の構造を考慮して、当業者が容易になし得たことである。

補充欄

いずれかの欄の大きさが足りない場合

第 V.2 欄の続き

請求の範囲 5 に係る発明は、文献 1 により、進歩性を有しない。

文献 1 に記載の「保持駒」は、第 1 部材 9 1 に固定されていることから、相互の距離が規制されていると認められる。

請求の範囲 6 に係る発明は、文献 1 により、進歩性を有しない。

ワイパブレードに過大な曲げ力が作用し得ることは、当業者にとって従来周知の事項であることから（例えば、文献 3 の第 4 図等参照）、文献 1 に記載の「突き当たり面 9 2 3、9 3 3」を、過大変形制限手段として用いるにあたり、折り曲げるようにすることは、当業者が容易になし得たことである。

請求の範囲 7 に係る発明は、文献 1 により、進歩性を有しない。

文献 1 に記載の「保持駒」は、第 1 部材 9 1 に固定されていることから、相互の距離が規制されていると認められる。